

**Innovatives Salzkammergut:** Bei speziellem Ferienprogramm erlebten Kinder Naturwissenschaft und Technik

# Technikdetektive dem Wissen auf der Spur

**GMUNDEN/BAD ISCHL.** Erstmals gestalteten die Technologiezentren im Rahmen der Ferienprogramme in Gmunden und Bad Ischl einen Nachmittag für Kinder. So will man die Begeisterung für Technik und Naturwissenschaften wecken.

Als „Technikdetektive“ konnten die Kinder unter fachkundiger Anleitung selbst einen ganzen Nachmittag experimentieren und Technik erleben.

## Technik erlebbar machen

Die Betreuer begleiteten den Nachwuchs beim Experimentieren rund um die Themen Strom und Magnetismus und erklärten anhand plakativer Beispiele die jeweiligen Phänomene. Besonders interessant wurde es, wenn es viele „greifbare“ Anwendungsbeispiele aus dem Alltag zu entdecken gab.

## „Technikdetektive“ mit „Technik-Box“ unterwegs

In Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern, Technikern und Grundschulpädagogen erarbeitete das Team des „Education Highways“ Experimente, die bereits in der Volksschule ohne großen Aufwand durchgeführt werden können.

Um dem forschungshungrigen Nachwuchs die Arbeit zu erleichtern, kam die „Technik-Box“ zur Anwendung. Diese wurde im Rahmen des Programms „Innovatives OÖ



Die Technikdetektive sind fündig geworden und haben ihren ersten Stromkreis entdeckt.

Fotos: TZS

2010“ neu für den Grundschulunterricht konzipiert. Die für jedes Experiment notwendigen Mittel wurden in dieser Zusammenfassung gefasst.

Jedes Experiment ist mit dem benötigten Material, illustrierter und altersgerechter Experimentieranlei-

tung sowie Tipps zur Durchführung auf einer eigenen Arbeitskarte dargestellt. Das Projekt „Technik erleben im Grundschulalter“ steht somit nicht nur bei Ferienveranstaltungen zur Verfügung, sondern wird zukünftig als Lehrmittelkoffer in den Grundschulen verstärkt zum Einsatz kommen.

**Mit der „Technik-Box“ können wir den Zugang zur Technik kindergerecht gestalten.**

**H. GAIGG**, TZ-Geschäftsführer

unsere Jugend gestalten können“, freut sich Technologiezentren-Geschäftsführer Horst Gaigg über die gelungene Veranstaltung.

## Wirtschaft auf Suche nach technikinteressierten Talenten

„Um auch in Zukunft genügend gut ausgebildete Fachkräfte für die Wirtschaft zur Verfügung zu haben, ist es schon im Grundschulalter wichtig, Interesse und Begeisterung für technische und naturwissenschaftliche Themen zu wecken und junge Talente zu unterstützen“, erläutert TechnoZ-Obmann Walter Ebner das Engagement.



Gmundner Volksschüler erkundeten das Technologiezentrum und überzeugten sich von der Faszination Technik.

Foto: TZS

„Da die Kinder mit großer Begeisterung an diesem Nachmittag teilnahmen und die Technik-Box noch viel mehr Möglichkeiten bietet, von Strom, Magnetismus, Wasser, Luft, Chemie und Wärme zu lernen und damit zu experimentieren, werden wir auch in den kommenden Jahren sicherlich interessante Nachmittage für

